

# 群晖Nas 华魅科技 群晖Nas在线咨询

产品名称	群晖Nas 华魅科技 群晖Nas在线咨询
公司名称	武汉华魅科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市洪山区街道口未来城e座1706
联系电话	18971365533 18971365533

## 产品详情

### NAS与磁盘阵列柜成本比较

磁盘阵列柜是一种很成熟的数据存储设备，对磁盘阵列应用的发展经历了纯软件、内置板卡和独立外设三个阶段，对现有的应用有两大类型：a、低成本的纯软件和内置板卡方式；b、高成本的独立外设方式。

a、纯软件和内置板卡RAID成本较低，但占用主机资源，群晖Nas技术支持，性能受限且难于优化，群晖Nas在线咨询，尤其是与应用系统没有解耦，当主机环境损毁，若不能保证完全恢复配置，可能导致盘阵中的数据无法恢复。而NAS其本身就是一个独立的、外设的、功能强大的RAID，成本虽比纯软件和内置板卡方式略高，但不管从占用主机资源还是数据安全的角度来说，都是值得选择的。

b、高成本的独立外设方式相对NAS而言，其成本差异就非常大，稳定性高磁盘阵列柜从几十万元到过百万元都有，磁盘阵列柜比较适合大型企业(集团)作为大、中型网络的中央存储、备份设备使用，NAS比较适合小型企业或个人工作室作为储存备份设备使用。

### NAS与磁盘阵列柜的适用场合比较

#### 1、磁盘阵列柜

由于磁盘阵列柜具有数据存储速度快、存储容量大等优点，群晖Nas，所以磁盘阵列柜通常比较适合在

企业内部的中小型中央集群网存储区域进行海量数据存储;

## 2、NAS

由于NAS具有不受地域限制、高扩展性、低功耗、高度自动化、高可用性群集、数据备份安全准确等特点，因此NAS企业内部更适合用于重要部门如财务、人事、客户等部门的数据存储备份的场合因为这些部门的数据通常数据量不大但不宜公开，所以保密系数相对于其他部门来说更高，在数据容灾方面，也是NAS的一个重要施展的平台。

### Nas与磁盘阵列柜数据安全性比较

从数据安全的角度来看，在正常的数据存储备份的状况下，两者均能达到较高的数据安全度，NAS是一台完全独立的设备，而磁盘阵列柜则是一台依赖服务器的设备。这意味着如果一旦服务器损坏，NAS中的数据依然可以通过其它计算机进行读取，而磁盘阵列柜中的数据则只可以在服务器修复以后才能读取。在数据安全的另一重点数据容灾方面，NAS由于不受地域的限制，更容易构建数据容灾系统，同时在灾后数据危机处理方面，NAS的应对能力更胜一筹，这也是为什么NAS在国外的中小型企业的容灾系统中得到大量应用的主要原因。

群晖Nas- 华魅科技-

群晖Nas在线咨询由武汉华魅科技有限公司提供。武汉华魅科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在湖北武汉的网络工具软件等行业积累了大批忠诚的客户。华魅科技带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！